

Σφραγιστικό Φλάτζας

Αναθεώρηση: 16/10/2023

Σελίδα 1 από 2

προδιαγραφές

Βάση	Πολυσιλοξάνη
Συνοχή	Σταθερή πάστα
Μηχανισμός ωρίμανσης	Ωριμάζει με την υγρασία
Δημιουργία επιδερμίδας* (23°C/50% R.H.)	Ca. 14 min
Ρύθμος ωρίμανσης* (23°C/50% R.H.)	Ca. 2 mm/24h
Σκληρότητα**	Ca. 30 ± 5 Shore A
Πυκνότητα	Ca. 1,27 g/ml
Μέγιστη τάση (ISO 37)**	Ca. 2,50 N/mm ²
Συντέλεστης ελαστικότητας 100%(ISO 37)**	Ca. 0,80 N/mm ²
Επιμήκυνση θραύσης (ISO 37)**	± 500 %
Αντοχή στην θερμοκρασία**	-60 °C → 285 °C
Θερμοκρασία εφαρμογής	5 °C → 35 °C

* Αυτές οι τιμές μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με περιβαλλοντικούς παράγοντες όπως η θερμοκρασία, η υγρασία και ο τύπος των υποστρωμάτων. ** Αυτές οι πληροφορίες αφορούν πλήρως ωριμασμένο προϊόν.

Περιγραφή προϊόντος

Το Σφραγιστικό Φλάτζας είναι ένα ανθεκτικό στη θερμοκρασία, ελαστικό, σφραγιστικό σιλικόνης ενός συστατικού αντικαθιστά όλες τις φλάτζες από φελλό, τσόχα, ίνες, χαρτί και καουτσούκ σε όλα τα πάχη και τα πλάτη.

Ιδιότητες

- Εξαιρετική αντοχή σε καύσιμα, λάδια και γράσα.
- Αντοχή σε υψηλή θερμοκρασία
- Πολύ εύκολο στην εφαρμογή
- Μόνιμα ελαστικό μετά τη σκλήρυνση
- Τυπική όξινη μυρωδιά

Εφαρμογές

- Σχηματισμός φλάτζας και δακτυλίων στεγανοποίησης.
- Σφράγιση μεταξύ μεταλλικών εξαρτημάτων.
- Σφράγιση εγκαταστάσεων θέρμανσης.

Συσκευασία

Χρώμα: Κόκκινο, Μαύρο
Συσκευασία: Φυσίγγιο 280 ml, Φυσίγγιο 300 ml, Φυσίγγιο 310 ml, 200 ml σωληνάριο

Χρόνος ζωής

12 μήνες σε κλειστή συσκευασία σε δροσερό και ξηρό μέρος αποθήκευσης σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +25°C.

Αντοχή στα χημικά

Καλή αντοχή σε νερό, αλειφατικούς διαλύτες, ορυκτέλαια, γράσο, αραιωμένα ανόργανα οξέα και αλκάλια. Μικρή αντοχή σε αρωματικούς διαλύτες, πυκνά οξέα και χλωριωμένους υδρογονάνθρακες.

Υποστρώματα

Υποστρώματα: μέταλλα
Φύση: άκαμπτο, καθαρό, στεγνό, απαλλαγμένο από σκόνη και λίπη.
Προετοιμασία επιφάνειας: Προετοιμάστε μη πορώδεις επιφάνειες με τον ενεργοποιητή ή καθαριστικό Soudal (βλ. Φύλλο Τεχνικών Δεδομένων).
 Συνιστούμε μια προκαταρκτική δοκιμή πρόσφυσης και συμβατότητας σε κάθε επιφάνεια. Δεν είναι κατάλληλο για PE, PP, PTFE (π.χ. Teflon®) και ασφαλτικά υποστρώματα.

Μέθοδος εφαρμογής

Μέθοδος εφαρμογής: Με πιστόλι στεγανοποιητικών χειροκίνητο, πνευματικό ή

Παρατήρηση: Αυτό το φύλλο τεχνικών δεδομένων αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις. Οι οδηγίες που περιέχονται σε αυτό το εγχειρίδιο είναι το αποτέλεσμα των πειραμάτων μας και της εμπειρίας μας και έχουν υποβληθεί καλή τη πίστη. Λόγω της ποικιλίας των υλικών και των υποστρωμάτων και του μεγάλου αριθμού πιθανών εφαρμογών που είναι εκτός ελέγχου μας, δεν μπορούμε να δεχθούμε καμία ευθύνη για τα αποτελέσματα που προκύπτουν. Δεδομένου ότι ο σχεδιασμός, η ποιότητα του υποστρώματος και οι συνθήκες επεξεργασίας είναι πέρα από τον έλεγχό μας, δεν φέρουμε καμία ευθύνη βάσει αυτής της δημοσίευσης. Σε κάθε περίπτωση συνιστάται η διεξαγωγή προκαταρκτικών πειραμάτων. Η Soudal διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιεί τα προϊόντα χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Σφραγιστικό Φλάτζας

Αναθεώρηση: 16/10/2023

Σελίδα 2 από 2

μπαταρίας

Καθαρισμός: Καθαρίστε με το Soudal Surface Cleaner ή με το Soudal Swirpex, αμέσως μετά τη χρήση

Φινιρίσμα: Με διάλυμα σαπουνιού ή Soudal υγρό φινιρίσματος πριν την δημιουργία επιδερμίδας.

Επισκευή: Με το ίδιο υλικό.

Ευθύνη

Το περιεχόμενο αυτού του δελτίου τεχνικών δεδομένων είναι αποτέλεσμα δοκιμών, παρακολούθησης και εμπειρίας. Είναι γενικής φύσεως και δεν συνιστά καμία ευθύνη. Είναι ευθύνη του χρήστη να καθορίσει με τις δικές του δοκιμές εάν το προϊόν είναι κατάλληλο για την εφαρμογή.

Συστάσεις για την υγεία και την ασφάλεια

Λάβετε τα κατάλληλα μέτρα υγιεινής κατά την εργασία, Συμβουλευτείτε την ετικέτα και το φύλλο δεδομένων ασφαλείας υλικού για περισσότερες πληροφορίες.
Κίνδυνος. Σεβαστείτε τις προφυλάξεις κατά τη χρήση.

Παρατηρήσεις

- Λόγω της όξινης φύσης, ορισμένα μέταλλα (π.χ. χαλκός, μόλυβδος) μπορεί να επηρεαστούν.
- Μη χρησιμοποιείτε σε εφαρμογές όπου είναι πιθανή η συνεχής εμβάπτιση στο νερό.
- Δεν είναι κατάλληλο για συγκόλληση ενυδρείων.
- Το Σφραγιστικό Φλάτζας δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως σφραγιστικό υαλοπινάκων.
- Η επαφή με άσφαλτο, πίσσα ή άλλα υλικά που απελευθερώνουν πλαστικοποιητές όπως EPDM, νεοπρένιο, βουτύλιο κ.λπ. πρέπει να αποφεύγεται καθώς μπορεί να προκαλέσει αποχρωματισμό και απώλεια πρόσφυσης.
- Όταν χρησιμοποιείτε διαφορετικής αντίδρασης στεγανωτικά αρμών, το πρώτο στεγανωτικό αρμού πρέπει να σκληρυνθεί πλήρως πριν από την εφαρμογή του επόμενου.
- Μην το χρησιμοποιείτε σε φυσικές πέτρες όπως μάρμαρο, γρανίτη,...(λεκιάζει).

Παρατήρηση: Αυτό το φύλλο τεχνικών δεδομένων αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις. Οι οδηγίες που περιέχονται σε αυτό το εγχειρίδιο είναι το αποτέλεσμα των πειραμάτων μας και της εμπειρίας μας και έχουν υποβληθεί καλή τη πίστη. Λόγω της ποικιλίας των υλικών και των υποστρωμάτων και του μεγάλου αριθμού πιθανών εφαρμογών που είναι εκτός ελέγχου μας, δεν μπορούμε να δεχθούμε καμία ευθύνη για τα αποτελέσματα που προκύπτουν. Δεδομένου ότι ο σχεδιασμός, η ποιότητα του υποστρώματος και οι συνθήκες επεξεργασίας είναι πέρα από τον έλεγχό μας, δεν φέρουμε καμία ευθύνη βάσει αυτής της δημοσίευσης. Σε κάθε περίπτωση συνιστάται η διεξαγωγή προκαταρκτικών πειραμάτων. Η Soudal διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιεί τα προϊόντα χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.